


## 文章内容

标题:	宁夏南部地区水土流失的形成机理与防治对策
作者:	袁丽侠 <sup>1,2</sup> , 雷祥义 <sup>1</sup>
发表年限:	2003
发表期号:	2
单位:	(1. 西北大学地质学系, 陕西西安 710069; 2. 宁夏大学校长办公室, 宁夏银川 750021)
关键词:	宁夏黄土; 水土流失灾害; 显微结构
摘要:	<p>根据宁夏南部黄土丘陵区野外调查及西吉县夏家大路黄土结构样的电镜扫描结果, 从其黄土地形地貌、显微结构类型及水动力状况, 分析了研究区内侵蚀程度高、危害性大的水土流失灾害的致灾机理。论述了该地区水土流失的现状与危害, 认为自然因素和人类活动作用的共同叠加是黄土区水土流失加剧的重要原因。提出了扩大植被覆盖率, 减少降雨对地表的冲刷; 农业生产中采用沟垄、坑田、壕田耕作法, 以保持水土; 工程建设中采用化学法、强夯法和灰土桩法, 加固湿陷性黄土地基; 配合系统的技术性对策, 建立相应的社会性对策等防治措施</p> <p> <a href="#">宁夏南部地区水土流失的形成机理与防治对策.pdf</a></p>

打印

关闭